

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201378690
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 988 / 4372
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200929933

Datum rođenja: 05.01.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1461 / 4372
Posjednik: STEVO ŠAVORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	82	97	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	107	0	34
	fitnes	g	88	0	85	83	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	438	0	86	170	0	41
	dnevna kol. masti	g	18.2	0	85	14.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	84	6.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	85	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	125	0	77	114	0	34
	randman	g	106	0	77	101	0	34
	klase mesa	g	112	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	83	0	36
	perzistencija	g	86	0	85	89	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	94	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	88	104	0	36
	mastitis	g	93	0	68	92	0	34
	ciste	g	99	0	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	70	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	76	86	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	106	0	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	100	0	36
	visina križa	g	100	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	102	0	76	104	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	108	0	74	105	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	78	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	92	0	35
	putice	g	99	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	67	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	74	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201378690**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **988 / 4372**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200929933**

Datum rođenja: **05.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1461 / 4372**
Posjednik: **STEVO ŠAVORIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	90	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	90	0	80	94	0	35
	duljina sisa	g	99	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	76	96	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2606 i 2604

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima